

## DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name; I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural inventors are named below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

## N-SHAPED BACKFLOW PREVENTOR

the specification of which ☒ is attached hereto or ☐ was filed on \_\_\_\_\_ as Application Serial No. \_\_\_\_\_ and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a). I claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

## Prior Foreign Application(s)

COUNTRY	APPLICATION NUMBER	DATE OF FILING	PRIORITY CLAIMED UNDER 35 U.S.C. 119
			Yes _____ No _____
			Yes _____ No _____

I claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

APPLICATION SERIAL NO.	DATE OF FILING	STATUS
07/435,870	November 13, 1989	<input type="checkbox"/> Patented <input type="checkbox"/> Pending <input type="checkbox"/> Abandoned
		<input type="checkbox"/> Patented <input type="checkbox"/> Pending <input type="checkbox"/> Abandoned

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) who are partners and associates in the firm of Townsend and Townsend to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith.

Richard L. Hughes - Reg. No. 31,264

James F. Hann - Reg. No. 29,719

SEND CORRESPONDENCE TO: <i>601</i> <i>66</i> <i>201</i> <i>401</i> <i>402</i> <i>403</i> <i>404</i> <i>405</i> <i>406</i> <i>407</i> <i>408</i> <i>409</i> <i>410</i> <i>411</i> <i>412</i> <i>413</i> <i>414</i> <i>415</i> <i>416</i> <i>417</i> <i>418</i> <i>419</i> <i>420</i> <i>421</i> <i>422</i> <i>423</i> <i>424</i> <i>425</i> <i>426</i> <i>427</i> <i>428</i> <i>429</i> <i>430</i> <i>431</i> <i>432</i> <i>433</i> <i>434</i> <i>435</i> <i>436</i> <i>437</i> <i>438</i> <i>439</i> <i>440</i> <i>441</i> <i>442</i> <i>443</i> <i>444</i> <i>445</i> <i>446</i> <i>447</i> <i>448</i> <i>449</i> <i>450</i> <i>451</i> <i>452</i> <i>453</i> <i>454</i> <i>455</i> <i>456</i> <i>457</i> <i>458</i> <i>459</i> <i>460</i> <i>461</i> <i>462</i> <i>463</i> <i>464</i> <i>465</i> <i>466</i> <i>467</i> <i>468</i> <i>469</i> <i>470</i> <i>471</i> <i>472</i> <i>473</i> <i>474</i> <i>475</i> <i>476</i> <i>477</i> <i>478</i> <i>479</i> <i>480</i> <i>481</i> <i>482</i> <i>483</i> <i>484</i> <i>485</i> <i>486</i> <i>487</i> <i>488</i> <i>489</i> <i>490</i> <i>491</i> <i>492</i> <i>493</i> <i>494</i> <i>495</i> <i>496</i> <i>497</i> <i>498</i> <i>499</i> <i>500</i> <i>501</i> <i>502</i> <i>503</i> <i>504</i> <i>505</i> <i>506</i> <i>507</i> <i>508</i> <i>509</i> <i>510</i> <i>511</i> <i>512</i> <i>513</i> <i>514</i> <i>515</i> <i>516</i> <i>517</i> <i>518</i> <i>519</i> <i>520</i> <i>521</i> <i>522</i> <i>523</i> <i>524</i> <i>525</i> <i>526</i> <i>527</i> <i>528</i> <i>529</i> <i>530</i> <i>531</i> <i>532</i> <i>533</i> <i>534</i> <i>535</i> <i>536</i> <i>537</i> <i>538</i> <i>539</i> <i>540</i> <i>541</i> <i>542</i> <i>543</i> <i>544</i> <i>545</i> <i>546</i> <i>547</i> <i>548</i> <i>549</i> <i>550</i> <i>551</i> <i>552</i> <i>553</i> <i>554</i> <i>555</i> <i>556</i> <i>557</i> <i>558</i> <i>559</i> <i>560</i> <i>561</i> <i>562</i> <i>563</i> <i>564</i> <i>565</i> <i>566</i> <i>567</i> <i>568</i> <i>569</i> <i>570</i> <i>571</i> <i>572</i> <i>573</i> <i>574</i> <i>575</i> <i>576</i> <i>577</i> <i>578</i> <i>579</i> <i>580</i> <i>581</i> <i>582</i> <i>583</i> <i>584</i> <i>585</i> <i>586</i> <i>587</i> <i>588</i> <i>589</i> <i>590</i> <i>591</i> <i>592</i> <i>593</i> <i>594</i> <i>595</i> <i>596</i> <i>597</i> <i>598</i> <i>599</i> <i>600</i> <i>601</i> <i>602</i> <i>603</i> <i>604</i> <i>605</i> <i>606</i> <i>607</i> <i>608</i> <i>609</i> <i>610</i> <i>611</i> <i>612</i> <i>613</i> <i>614</i> <i>615</i> <i>616</i> <i>617</i> <i>618</i> <i>619</i> <i>620</i> <i>621</i> <i>622</i> <i>623</i> <i>624</i> <i>625</i> <i>626</i> <i>627</i> <i>628</i> <i>629</i> <i>630</i> <i>631</i> <i>632</i> <i>633</i> <i>634</i> <i>635</i> <i>636</i> <i>637</i> <i>638</i> <i>639</i> <i>640</i> <i>641</i> <i>642</i> <i>643</i> <i>644</i> <i>645</i> <i>646</i> <i>647</i> <i>648</i> <i>649</i> <i>650</i> <i>651</i> <i>652</i> <i>653</i> <i>654</i> <i>655</i> <i>656</i> <i>657</i> <i>658</i> <i>659</i> <i>660</i> <i>661</i> <i>662</i> <i>663</i> <i>664</i> <i>665</i> <i>666</i> <i>667</i> <i>668</i> <i>669</i> <i>670</i> <i>671</i> <i>672</i> <i>673</i> <i>674</i> <i>675</i> <i>676</i> <i>677</i> <i>678</i> <i>679</i> <i>680</i> <i>681</i> <i>682</i> <i>683</i> <i>684</i> <i>685</i> <i>686</i> <i>687</i> <i>688</i> <i>689</i> <i>690</i> <i>691</i> <i>692</i> <i>693</i> <i>694</i> <i>695</i> <i>696</i> <i>697</i> <i>698</i> <i>699</i> <i>700</i> <i>701</i> <i>702</i> <i>703</i> <i>704</i> <i>705</i> <i>706</i> <i>707</i> <i>708</i> <i>709</i> <i>710</i> <i>711</i> <i>712</i> <i>713</i> <i>714</i> <i>715</i> <i>716</i> <i>717</i> <i>718</i> <i>719</i> <i>720</i> <i>721</i> <i>722</i> <i>723</i> <i>724</i> <i>725</i> <i>726</i> <i>727</i> <i>728</i> <i>729</i> <i>730</i> <i>731</i> <i>732</i> <i>733</i> <i>734</i> <i>735</i> <i>736</i> <i>737</i> <i>738</i> <i>739</i> <i>740</i> <i>741</i> <i>742</i> <i>743</i> <i>744</i> <i>745</i> <i>746</i> <i>747</i> <i>748</i> <i>749</i> <i>750</i> <i>751</i> <i>752</i> <i>753</i> <i>754</i> <i>755</i> <i>756</i> <i>757</i> <i>758</i> <i>759</i> <i>760</i> <i>761</i> <i>762</i> <i>763</i> <i>764</i> <i>765</i> <i>766</i> <i>767</i> <i>768</i> <i>769</i> <i>770</i> <i>771</i> <i>772</i> <i>773</i> <i>774</i> <i>775</i> <i>776</i> <i>777</i> <i>778</i> <i>779</i> <i>780</i> <i>781</i> <i>782</i> <i>783</i> <i>784</i> <i>785</i> <i>786</i> <i>787</i> <i>788</i> <i>789</i> <i>790</i> <i>791</i> <i>792</i> <i>793</i> <i>794</i> <i>795</i> <i>796</i> <i>797</i> <i>798</i> <i>799</i> <i>800</i> <i>801</i> <i>802</i> <i>803</i> <i>804</i> <i>805</i> <i>806</i> <i>807</i> <i>808</i> <i>809</i> <i>810</i> <i>811</i> <i>812</i> <i>813</i> <i>814</i> <i>815</i> <i>816</i> <i>817</i> <i>818</i> <i>819</i> <i>820</i> <i>821</i> <i>822</i> <i>823</i> <i>824</i> <i>825</i> <i>826</i> <i>827</i> <i>828</i> <i>829</i> <i>830</i> <i>831</i> <i>832</i> <i>833</i> <i>834</i> <i>835</i> <i>836</i> <i>837</i> <i>838</i> <i>839</i> <i>840</i> <i>841</i> <i>842</i> <i>843</i> <i>844</i> <i>845</i> <i>846</i> <i>847</i> <i>848</i> <i>849</i> <i>850</i> <i>851</i> <i>852</i> <i>853</i> <i>854</i> <i>855</i> <i>856</i> <i>857</i> <i>858</i> <i>859</i> <i>860</i> <i>861</i> <i>862</i> <i>863</i> <i>864</i> <i>865</i> <i>866</i> <i>867</i> <i>868</i> <i>869</i> <i>870</i> <i>871</i> <i>872</i> <i>873</i> <i>874</i> <i>875</i> <i>876</i> <i>877</i> <i>878</i> <i>879</i> <i>880</i> <i>881</i> <i>882</i> <i>883</i> <i>884</i> <i>885</i> <i>886</i> <i>887</i> <i>888</i> <i>889</i> <i>890</i> <i>891</i> <i>892</i> <i>893</i> <i>894</i> <i>895</i> <i>896</i> <i>897</i> <i>898</i> <i>899</i> <i>900</i> <i>901</i> <i>902</i> <i>903</i> <i>904</i> <i>905</i> <i>906</i> <i>907</i> <i>908</i> <i>909</i> <i>910</i> <i>911</i> <i>912</i> <i>913</i> <i>914</i> <i>915</i> <i>916</i> <i>917</i> <i>918</i> <i>919</i> <i>920</i> <i>921</i> <i>922</i> <i>923</i> <i>924</i> <i>925</i> <i>926</i> <i>927</i> <i>928</i> <i>929</i> <i>930</i> <i>931</i> <i>932</i> <i>933</i> <i>934</i> <i>935</i> <i>936</i> <i>937</i> <i>938</i> <i>939</i> <i>940</i> <i>941</i> <i>942</i> <i>943</i> <i>944</i> <i>945</i> <i>946</i> <i>947</i> <i>948</i> <i>949</i> <i>950</i> <i>951</i> <i>952</i> <i>953</i> <i>954</i> <i>955</i> <i>956</i> <i>957</i> <i>958</i> <i>959</i> <i>960</i> <i>961</i> <i>962</i> <i>963</i> <i>964</i> <i>965</i> <i>966</i> <i>967</i> <i>968</i> <i>969</i> <i>970</i> <i>971</i> <i>972</i> <i>973</i> <i>974</i> <i>975</i> <i>976</i> <i>977</i> <i>978</i> <i>979</i> <i>980</i> <i>981</i> <i>982</i> <i>983</i> <i>984</i> <i>985</i> <i>986</i> <i>987</i> <i>988</i> <i>989</i> <i>990</i> <i>991</i> <i>992</i> <i>993</i> <i>994</i> <i>995</i> <i>996</i> <i>997</i> <i>998</i> <i>999</i> <i>1000</i> <i>1001</i> <i>1002</i> <i>1003</i> <i>1004</i> <i>1005</i> <i>1006</i> <i>1007</i> <i>1008</i> <i>1009</i> <i>1010</i> <i>1011</i> <i>1012</i> <i>1013</i> <i>1014</i> <i>1015</i> <i>1016</i> <i>1017</i> <i>1018</i> <i>1019</i> <i>1020</i> <i>1021</i> <i>1022</i> <i>1023</i> <i>1024</i> <i>1025</i> <i>1026</i> <i>1027</i> <i>1028</i> <i>1029</i> <i>1030</i> <i>1031</i> <i>1032</i> <i>1033</i> <i>1034</i> <i>1035</i> <i>1036</i> <i>1037</i> <i>1038</i> <i>1039</i> <i>1040</i> <i>1041</i> <i>1042</i> <i>1043</i> <i>1044</i> <i>1045</i> <i>1046</i> <i>1047</i> <i>1048</i> <i>1049</i> <i>1050</i> <i>1051</i> <i>1052</i> <i>1053</i> <i>1054</i> <i>1055</i> <i>1056</i> <i>1057</i> <i>1058</i> <i>1059</i> <i>1060</i> <i>1061</i> <i>1062</i> <i>1063</i> <i>1064</i> <i>1065</i> <i>1066</i> <i>1067</i> <i>1068</i> <i>1069</i> <i>1070</i> <i>1071</i> <i>1072</i> <i>1073</i> <i>1074</i> <i>1075</i> <i>1076</i> <i>1077</i> <i>1078</i> <i>1079</i> <i>1080</i> <i>1081</i> <i>1082</i> <i>1083</i> <i>1084</i> <i>1085</i> <i>1086</i> <i>1087</i> <i>1088</i> <i>1089</i> <i>1090</i> <i>1091</i> <i>1092</i> <i>1093</i> <i>1094</i> <i>1095</i> <i>1096</i> <i>1097</i> <i>1098</i> <i>1099</i> <i>1100</i> <i>1101</i> <i>1102</i> <i>1103</i> <i>1104</i> <i>1105</i> <i>1106</i> <i>1107</i> <i>1108</i> <i>1109</i> <i>1110</i> <i>1111</i> <i>1112</i> <i>1113</i> <i>1114</i> <i>1115</i> <i>1116</i> <i>1117</i> <i>1118</i> <i>1119</i> <i>1120</i> <i>1121</i> <i>1122</i> <i>1123</i> <i>1124</i> <i>1125</i> <i>1126</i> <i>1127</i> <i>1128</i> <i>1129</i> <i>1130</i> <i>1131</i> <i>1132</i> <i>1133</i> <i>1134</i> <i>1135</i> <i>1136</i> <i>1137</i> <i>1138</i> <i>1139</i> <i>1140</i> <i>1141</i> <i>1142</i> <i>1143</i> <i>1144</i> <i>1145</i> <i>1146</i> <i>1147</i> <i>1148</i> <i>1149</i> <i>1150</i> <i>1151</i> <i>1152</i> <i>1153</i> <i>1154</i> <i>1155</i> <i>1156</i> <i>1157</i> <i>1158</i> <i>1159</i> <i>1160</i> <i>1161</i> <i>1162</i> <i>1163</i> <i>1164</i> <i>1165</i> <i>1166</i> <i>1167</i> <i>1168</i> <i>1169</i> <i>1170</i> <i>1171</i> <i>1172</i> <i>1173</i> <i>1174</i> <i>1175</i> <i>1176</i> <i>1177</i> <i>1178</i> <i>1179</i> <i>1180</i> <i>1181</i> <i>1182</i> <i>1183</i> <i>1184</i> <i>1185</i> <i>1186</i> <i>1187</i> <i>1188</i> <i>1189</i> <i>1190</i> <i>1191</i> <i>1192</i> <i>1193</i> <i>1194</i> <i>1195</i> <i>1196</i> <i>1197</i> <i>1198</i> <i>1199</i> <i>1200</i> <i>1201</i> <i>1202</i> <i>1203</i> <i>1204</i> <i>1205</i> <i>1206</i> <i>1207</i> <i>1208</i> <i>1209</i> <i>1210</i> <i>1211</i> <i>1212</i> <i>1213</i> <i>1214</i> <i>1215</i> <i>1216</i> <i>1217</i> <i>1218</i> <i>1219</i> <i>1220</i> <i>1221</i> <i>1222</i> <i>1223</i> <i>1224</i> <i>1225</i> <i>1226</i> <i>1227</i> <i>1228</i> <i>1229</i> <i>1230</i> <i>1231</i> <i>1232</i> <i>1233</i> <i>1234</i> <i>1235</i> <i>1236</i> <i>1237</i> <i>1238</i> <i>1239</i> <i>1240</i> <i>1241</i> <i>1242</i> <i>1243</i> <i>1244</i> <i>1245</i> <i>1246</i> <i>1247</i> <i>1248</i> <i>1249</i> <i>1250</i> <i>1251</i> <i>1252</i> <i>1253</i> <i>1254</i> <i>1255</i> <i>1256</i> <i>1257</i> <i>1258</i> <i>1259</i> <i>1260</i> <i>1261</i> <i>1262</i> <i>1263</i> <i>1264</i> <i>1265</i> <i>1266</i> <i>1267</i> <i>1268</i> <i>1269</i> <i>1270</i> <i>1271</i> <i>1272</i> <i>1273</i> <i>1274</i> <i>1275</i> <i>1276</i> <i>1277</i> <i>1278</i> <i>1279</i> <i>1280</i> <i>1281</i> <i>1282</i> <i>1283</i> <i>1284</i> <i>1285</i> <i>1286</i> <i>1287</i> <i>1288</i> <i>1289</i> <i>1290</i> <i>1291</i> <i>1292</i> <i>1293</i> <i>1294</i> <i>1295</i> <i>1296</i> <i>1297</i> <i>1298</i> <i>1299</i> <i>1300</i> <i>1301</i> <i>1302</i> <i>1303</i> <i>1304</i> <i>1305</i> <i>1306</i> <i>1307</i> <i>1308</i> <i>1309</i> <i>1310</i> <i>1311</i> <i>1312</i> <i>1313</i> <i>1314</i> <i>1315</i> <i>1316</i> <i>1317</i> <i>1318</i> <i>1319</i> <i>1320</i> <i>1321</i> <i>1322</i> <i>1323</i> <i>1324</i> <i>1325</i> <i>1326</i> <i>1327</i> <i>1328</i> <i>1329</i> <i>1330</i> <i>1331</i> <i>1332</i> <i>1333</i> <i>1334</i> <i>1335</i> <i>1336</i> <i>1337</i> <i>1338</i> <i>1339</i> <i>1340</i> <i>1341</i> <i>1342</i> <i>1343</i> <i>1344</i> <i>1345</i> <i>1346</i> <i>1347</i> <i>1348</i> <i>1349</i> <i>1350</i> <i>1351</i> <i>1352</i> <i>1353</i> <i>1354</i> <i>1355</i> <i>1356</i> <i>1357</i> <i>1358</i> <i>1359</i> <i>1360</i> <i>1361</i> <i>1362</i> <i>1363</i> <i>1364</i> <i>1365</i> <i>1366</i> <i>1367</i> <i>1368</i> <i>1369</i> <i>1370</i> <i>1371</i> <i>1372</i> <i>1373</i> <i>1374</i> <i>1375</i> <i>1376</i> <i>1377</i> <i>1378</i> <i>1379</i> <i>1380</i> <i>1381</i> <i>1382</i> <i>1383</i> <i>1384</i> <i>1385</i> <i>1386</i> <i>1387</i> <i>1388</i> <i>1389</i> <i>1390</i> <i>1391</i> <i>1392</i> <i>1393</i> <i>1394</i> <i>1395</i> <i>1396</i> <i>1397</i> <i>1398</i> <i>1399</i> <i>1400</i> <i>1401</i> <i>1402</i> <i>1403</i> <i>1404</i> <i>1405</i> <i>1406</i> <i>1407</i> <i>1408</i> <i>1409</i> <i>1410</i> <i>1411</i> <i>1412</i> <i>1413</i> <i>1414</i> <i>1415</i> <i>1416</i> <i>1417</i> <i>1418</i> <i>1419</i> <i>1420</i> <i>1421</i> <i>1422</i> <i>1423</i> <i>1424</i> <i>1425</i> <i>1426</i> <i>1427</i> <i>1428</i> <i>1429</i> <i>1430</i> <i>1431</i> <i>1432</i> <i>1433</i> <i>1434</i> <i>1435</i> <i>1436</i> <i>1437</i> <i>1438</i> <i>1439</i> <i>1440</i> <i>1441</i> <i>1442</i> <i>1443</i> <i>1444</i> <i>1445</i> <i>1446</i> <i>1447</i> <i>1448</i> <i>1449</i> <i>1450</i> <i>1451</i> <i>1452</i> <i>1453</i> <i>1454</i> <i>1455</i> <i>1456</i> <i>1457</i> <i>1458</i> <i>1459</i> <i>1460</i> <i>1461</i>
---